

# pointer

Semovente dessilatore /trinciamiscelatore distributore

## Motorizzazione:

- Motore diesel John Deere serie 4045H (cilindrata 4500 cm<sup>3</sup> a gestione elettronica) – 4 cilindri turbo intercooler;
- potenza massima: 104 kW / 140 CV – raffreddamento a liquido.
- per minimizzare i consumi, aumentare l'affidabilità, ridurre la rumorosità ed abbassare le emissioni nocive.

## Sistema di trasmissione al miscelatore:

Trasmissione di tipo meccanico con gruppo frizione a punto morto, riduttore di velocità con presa di forza a 540 rpm; collegamento al trincia-miscelatore tramite cardano e riduttore epicicloidale.

## Vantaggi:

- Riduzione della potenza assorbita e consumi contenuti di carburante (25% in meno rispetto alla trasmissione idraulica);
- Elevata affidabilità della trasmissione con ridotta manutenzione;

## Miscelazione orizzontale:

- n° 1 coclea inferiore trincia-miscelatrice a pale differenziate e coltelli trincianti
- n° 2 coclee superiori miscelatrici a spirale continua

## Vantaggi:

- riduzione dei tempi di trinciatura ed elevata efficienza di miscelazione mediante il nuovo sistema "Fast-Cut Multiflow";
- razioni alimentari per gli animali caratterizzate da un giusto equilibrio tra sofficià ed aggregazione del prodotto;
- facile manutenzione del sistema trinciante.

## Dessilazione:

n°1 rotore fresa con larghezza mm. 1800, ad elevata produttività, con due sensi di rotazione e di taglio per un veloce autocaricamento.

n°1 ampio tappeto di carico in poliuretano.

## Vantaggi:

- grazie alle esclusive caratteristiche di lavoro e di conformazione, garantisce un veloce prelievo di un'infinità di prodotti, lasciando la parete del silos pulita, uniforme e priva di fessurazioni;
- i coltelli dell'apparato fresante, ricoperti al tungsteno, presentano uno speciale ordinamento incrociato; in questo modo eseguono continuamente un taglio pulito, senza danneggiare la struttura della fibra, anche in presenza di insilati molto duri;
- speciale conformazione del canale di carico che permette alla fresa di caricare in entrambi i sensi di rotazione; in questo modo l'operatore può scegliere la modalità di lavoro più idonea.
- velocità di fresatura che può essere adattata alla tipologia del componente che si vuole caricare;
- tappeto di carico silenzioso e sicuro, con ridotta manutenzione.

---

## Distribuzione:

n° 1 dispositivo di scarico (di serie sul lato destro) con tappeto in poliuretano

## Vantaggi:

- silenzioso e sicuro sia per l'operatore che per gli animali, che possono avvicinarsi al tappeto di scarico durante la fase di distribuzione del prodotto miscelato;
- ridottissima manutenzione;
- scarico del prodotto in modo omogeneo e continuo;
- numerose possibilità di personalizzare il dispositivo di scarico per adeguarlo alle esigenze dell'Azienda (bilaterale, più alto, più lungo, ecc.)

## Comfort e Sicurezze:

- Cabina di guida ergonomica con ampia visibilità ;
- idroguida con volante regolabile e una strumentazione accurata con comandi centralizzati, azionabili da leve a cloches, che rendono l'uso della macchina semplice ed intuitivo;
- sospensioni anteriori oleo-pneumatiche che attutiscono i sobbalzi causati dalle asperità del terreno;
- trasmissione idrostatica alle ruote posteriori che permette massima aderenza al terreno, soprattutto in salita.
- **Le sue dimensioni contenute permettono il passaggio in spazi limitati ed inaccessibili ad altri semoventi.**
- Macchine fornite in conformità alla normativa EN 703 e alla direttiva macchine 89/392 complete di libretti di istruzioni ed accessori di sicurezza.